# PENTOSIN CHF 11S

——— 应用于汽车舒适和安全装置的多用途高性能合成油品

## ■ 产品描述

PENTOSIN CHF 11S 是一种应用于现代汽车动力总成的高性能半合成动力转向油。它可在-40℃至130℃之间使用，特别适用于气候较冷的地区。确保液压系统在极端温度条件下无故障运行。

PENTOSIN CHF 11S 是按照汽车工业高技术要求设计的特殊产品。鉴于其良好的性能，产品适用于中央液压系统、悬挂高度控制系统、液压气动悬挂系统、减震器、动力转向系统。

## ■ 质量等级

DIN 51 524T3 及 ISO 7308

## ■ 认可

PENTOSIN CHF 11S 在全球范围内为下列汽车制造商初装车：
宾利．宝马．芬提．福特．戴姆勒-克莱斯勒．通用/欧宝．保时捷．MAN －＞M 3289．萨博．沃尔沃．采埃孚（ZF）

## ■ 产品分类

此产品不属于危险品

| PENTOSIN CHF 11S | 典型数据 | | |
|---|---|---|---|
| | 单位 | 结果 | 方法 |
| 外观 | | 绿色 | DIN 10964 |
| 密度，15℃ | $kg/m^3$ | 830 | DIN EN ISO 12185 |
| 闪点 | ℃ | 156 | DIN EN ISO 2592 |
| 运动黏度，100℃ | $mm^2/s$ | 6,0 | DIN EN ISO 3104 |
| 运动黏度，40℃ | $mm^2/s$ | 18,7 | DIN EN ISO 3104 |
| 运动黏度，-40℃ | $mm^2/s$ | 1100 | DIN EN ISO 3104 |
| 粘度指数 | | 313 | DIN ISO 2909 |
| 倾点 | ℃ | -57 | ISO 3016 |
| FZG 磨损试验（A/8.3/90） | 失败负荷等级 | 11 | DIN EN 14635-1 |

■ PENTOSIN CHF11S 可以和 PENTOSIN CHF202 混合使用，但不可和 PENTOSIN CHF7.1 或其他任何液压油混合使用。
■ OSHA29,CFR1910 1000 和 1910 1200,本品不含有害成份。
■ 密封保存保质期至少 5 年。

由于产品的不断研发，此文件包含的典型数据信息会不断更新，恕不另行通知。产品更多信息请致电：+86-10-89852276。

■ 刘冰 2010